Inde	ex of Claims	

Application No.	Applicant(s)	-
10/017,888	RUUSKANEN, MARKKU	
Examiner	Art Unit	
KHAI TRAN	2637	

/	Rejected	1	(Thro
=	Allowed	÷	R

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal ·
0	Objected

Cli	aim	۹		<u>,</u>		Dat	e			7	Cl	aim				Date			\neg	٠ ر	Cli	aim				Date				寸
<u> </u>		10		द्वि	_		Ť	П		1	<u> </u>	1		П	T		\neg	T	П				\neg	\top	T	ΙÑ	\Box	П	\top	٦
l =	Original	N	IC		۵	1		ll			=	Original						11	ll		_	Original			1	ΙI	1			1
Final	. <u>₽</u> .	IJ,		ſλ.	١.	J	1	Н	- 1		Final	g.			l	! !		1 1	ΙI		Final	ij			1			- 1		
[7	8	19/	W.	1	7	1	Н		27	Œ	٦٦		1 1		1		1 1		- 0	щ	ō		-	!		i			
	I ~	0	1	کے	P	丄				<u>]</u>				Ш		Ш		\perp	Ш	.1					ļ	Ш	Ш	_	\dashv	
T	(1)	V	V	V	0	Τ.		ŀ				51							Ш			101								
2	2	1	1.,	ĪĪ		Т	1	П	\exists	1		52	П	П		П			П			102	T	\top	Π					7
3	3	M.	15	7	=	7	1	\Box	\neg	1		53		1			$\neg \vdash$	\top				103			1	П			\neg	
14	4	IJ	7	7	تر		+	\vdash		1		54	Т		\top	1 1	_	1	М			104		\neg		П			\neg	
12	<i>/</i> 5)	1.7	Η.	5	ت	-	+	\vdash		┪		55	┢	 		H	\dashv	+	Н	9 6		105		_	1	Н	\neg	\neg	\dashv	_
1		4	14	۲,			+	\vdash		┨	_	56		┰	+	\vdash		1	H			106	-	+	十	-	\vdash	\dashv	-+-	_
P	6	14	+4	1	=	-	╀		-	-			⊢	-		\vdash			Н			107		-	+	╌		\dashv	-	_
ļ	7	↓_	ــــ	L	_	+-	╄	$\vdash \vdash$	_			57	_	\vdash		\vdash							\dashv	-	₩	⊢	\vdash		$-\!\!\!+$	_
	8_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	↓	\sqcup		1 .		58	_	\sqcup		\sqcup		\bot	Ш	30		108	\dashv	_	 	ļ	Ш	-	-	_
	9		L							150		59	_	\sqcup	\perp	 		\bot	Ш	.31		109	\perp		-	1	Ш	_	_	_
	10									Jour		60				Ш						110	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		_		Ш	_	\perp	_
	11	Г	Г		Γ	Τ	Γ					61		$\Box T$			$\bot \Gamma$		╚	P.4.		111	\Box				Ш			_
	12	T	T		Т	T		\Box		7		62		П	T		T		П	4		112	T	T				. 1	T	
 	13	1-	t	†	t	1	\top	\vdash	\dashv	7		63	Г	ΙT	\top	T	$\neg \vdash$	\top	П			113		Т	T	П	П		\neg	_
—	14	+	+	\vdash	t	+-	+-	\vdash	\dashv	-	 	64	\vdash	t	\dashv	\vdash	_		Н		-	114		_	T		Н	寸	\top	_
-	15	╁	╁	⊢	├-	╁	╁	\vdash	-	-		65	\vdash	+	+	 	+	+	Н	P = 2		115	-+		+	\vdash	Н	\dashv	+	_
-		+-	-	-	⊢	+-	+-	╁╌┤	\dashv	-	├		-	╁		┯	-+	+-	\vdash	i		116	\vdash	+	+	\vdash	H	\dashv	\dashv	_
<u> </u>	16	1	₩.		1	╄-	₩	₩	-	-	<u> </u>	66	⊢	-		\vdash	+	+-	\vdash				-	+	+	\vdash	⊢⊦	\dashv	+	_
	17	L.	┖	L	L	_		Ш		. 5		67	_			Ш	\perp	\perp		44		117	_		┺	┞	Ш	1	-	_
L	18			ŀ			<u> </u>			. "		68	L			Ш	_					118	Ц.		┺	┖	Ш			_
	19	Γ			Γ					1 2		69								1,50		119				L				_
	20		1		Т	\top	1	П		7		70		П		ПП						120		1	1				- 1	
	21	T	1		1-	╅	†	\Box		7:		71	Г	П		П	T			64,		121			Т	Г	П			
	22	t	╁┈╴	╁	†-	+	1	\vdash		7		72				П	\top		П	5		122		\neg	1		П		\neg	_
	23	╁	┿	┢	t	+-	╁	\vdash	+	┪. ゚		73	H	1 1		H	\neg	+	\vdash			123		\neg	T	T	П		\neg	_
 	24	╁╌	╁	╁	╁╌	+-	+-	\vdash		4. '	_	74	-	1-1	_	H	\dashv	+	-	: 1		124	+	_	┰	\vdash	Н		\neg	_
<u> </u>		┼-	┰	⊢	╌	╁	╁	┥			<u> </u>	75	⊢	 	+	╂╼╌╂		+	-			125	-	+	┰	\vdash	Н		+	
<u> </u>	25	╄-	—	┡	╄	+	╁	-		-			⊢	 	+	╁	-	+-	\vdash			126	-	+	╁╾	\vdash	Н		\dashv	_
	26	┸	ļ	╙	╄	\bot	4_	\sqcup		4 .		76	<u> </u>	1		₩		_	\vdash				-	-	┿	-	\vdash	_	\rightarrow	_
	27	L		_	L	\perp				1		77	_	$\sqcup \bot$		ш		4	Ш			127			╄	┺	Ш		\dashv	_
	28	1	1				1_				L	78				1				4.7		128			_		Ш		\perp	
	29	Г	П		Г			$\Gamma = \Gamma$				79		1 1		1	- 1			÷.		129			1				\perp	
	30	T	1		Т	1	1	П		7		80		\Box						: ::		130			I^{-}					
	31	╈	\vdash	T	\vdash	+	T			7		81	Г	\Box	\top			1				131			1				\neg	_
-	32	+	+	t	۲	╅	+	1-1	\dashv	· ,		82	Г		\top	17	\dashv		П	444		132	\Box	一	1	П	П		\neg	_
\vdash	33	╁	+	\vdash	╁	+	╁	┯┤	-	10	\vdash	83	\vdash		\dashv	+	+	\top	┥	- 40° - 10°		133	\vdash	\dashv	T	T	П	\dashv	\top	_
⊢		+	\vdash	\vdash	+	+	+-	╁╌┤		-		84	\vdash	 	+	+	+	+	\vdash			134		+	+	\vdash	Н	-1	+	_
-	34	+	\vdash	+-	╀	╁	+-	1			<u> </u>		\vdash	┯┼		╁┼	+	+	\vdash	- this	_	135			+	\vdash	Н	\vdash	\dashv	_
<u> </u>	35	┺	╀-	ـــ		+	+-	\vdash		, ,	├	85	\vdash			┰	+	+	\vdash	1. Add.			\vdash	+	╁	┼-	\vdash		+	_
	36	┺	↓_	ـــ	1	\bot	╄-	\sqcup		- 1	<u> </u>	86		₩	\dashv	1	+	+-	1	1. di 1. di-		136	$\vdash +$	+	+	╀	Н	\sqcup	+	_
	37	L	\perp	\perp	L	\perp	1_	Ш	_ _			87	<u> </u>	\sqcup		\sqcup	_		Щ	1		137	\sqcup	\perp	\bot	┺	Ш	\sqcup	\dashv	_
	38	$\prod_{i=1}^{n}$		Γ	Γ		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{L}}}$	\Box] .}		88				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$						138	ot	\bot		乚	Ш	Ш	\dashv	_
	39		Π		Γ	T	Τ	П				89	Γ	\Box								139						\Box		_
	40	\top	T	1	T	\top	\top	17		7		90		\Box		П		Т		1111		140							$_{\perp}T$	
	41	T	\vdash	\vdash	✝	\top	T	Н		1		91	Г	\sqcap	\top	\Box	T	\top		: 1		141	\Box	T	T				\Box	
-	42	+-	\vdash	\vdash	╁	+	+	+		-	\vdash	92	t^-	\vdash	+	1 1	\neg	\top				142	\vdash	$\neg \vdash$	1	\top	П	\Box	\neg	_
-			+	\vdash	╆	+-	+	┥┤		-	\vdash	93	\vdash	+		+-+	\dashv	+-	1	1		143	\vdash	\dashv	\dagger	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	_
	43	╀	+-		⊢	+	+-	 - 	+	-			-	┰	+	+	-+-	+	\vdash			144	\vdash		╁	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	_
<u></u>	44	\perp	1-		╀	+	-	$\vdash \vdash$	\bot	4	<u> </u>	94		\vdash	+	\vdash		+	\vdash	b			\vdash	- -	+	\vdash	Н	\vdash	+	_
L_	45	1_	1_	┖	L	\perp	1_	\sqcup		- * ·		95	L.	\sqcup	\bot	\sqcup	_	\perp	\vdash	-		145	\vdash		╄	ــــ	Н		\dashv	_
L	46	\perp	L	L	L	\perp	L					96	$oxed{oxed}$	\sqcup		\sqcup			$oxed{oxed}$	1 2		146	\sqcup		╀	<u> </u>	Ш	Ш	\dashv	_
	47		Γ	Γ	Γ	\prod						97		\prod		$oldsymbol{\perp}$			L			147	Ш		_	上	ot		\perp	_
	48	Τ	Т	П	Т	Τ	1	П	\neg	141		98		П	Т	П				ů.		148							_ [_
	49	1	\top	1	1	T		\Box	\neg	٦.		99		\sqcap	\top	\Box	\neg	T				149	П	T	Т		П		T	
	50	+	+	١.	T	+-	+	1 1	\neg	1	——	100	T	1	\top	\sqcap		丁	П	•		150	\Box	\top	T		П		\top	_
1	, 50	1	1	1	1	- 1			ı			,	1								1			1						